Niveau(x) d'enseignement: 7 Numéro EDUQ : 8170644
Centre d'intérêt: 37

Dionne, Louis.

Projection des besoins en enseignants au niveau collégial pour la période 1979-80 à 1987-88 / Louis Dionne ; [pour le] Ministère de l'éducation, Secteur Planification, Direction des études économiques et démographiques [Service de la démographie scolaire]. -- [Québec] : La Direction, 1980.
[17] f. ; 28 cm. -- (Document de travail / Service de la démographie scolaire du Québec ; 56)

Cote Dewey: 378.111'09714/D592p Cote LC: LB/2833.4/.C38

Descripteur(s): *Personnel enseignant *Prévision *Statistiques *Collégial (Niveau)

Identificateur(s) de sujet: *Besoins en enseignants

Cette étude s'efforce de chiffrer ce que pourraient être les conséquences de la diminution de la clientèle étudiante sur le volume des enseignants au collégial. A partir de prévisions de la clientèle étudiante et d'une estimation du ratio étudiants/enseignant en fonction des normes, le document présente, pour la période qui va de 1979-1980 à 1987-1988, des données sur l'évolution des effectifs des enseignants pour les divers cégeps, les régions administratives scolaires et l'ensemble du Québec. La période d'observation porte sur les années 1976-1977 à 1979-1980.

Les données sur la clientèle étudiante proviennent d'un document de Jacques Lavigne: ##Prévision de clientèle régulière à temps plein par collège et par région administrative, sessions d'automne 1978 jusqu'à 1987## (DEED, 1979). Le ratio étudiants/élève est déterminé à partir des règles apparaissant dans la convention collective.

La clientèle étudiante qui était de 106502 personnes en 1976-1977 ne devrait plus être que de 84514 en 1987-1988 après avoir atteint un sommet de 120921 en 1978-1979. Les effectifs enseignants devraient donc passer, de 1979-1980 à 1987-1988, de 9145 personnes à 7012, soit une baisse de 23% des postes, cette baisse pouvant atteindre jusqu'à 40% dans certains cégeps.

Type de document: r
Auteur de l'analyse: ar

E D U Q 8170644

Gouvernement du Québec
Ministère de l'Éducation
Secteur de la planification

Projection des besoins en enseignants au niveau collégial

pour la période 1979-80 à 1987-88

par Louis Dionne

E D U Q 8170644

Gouvernement du Québec
Ministère de l'Education
Secteur Planification

Documnet de travail 56

Projection des besoins en enseignants au niveau collégial pour la période 1979-80 à 1987-88

Direction des études économiques
et démographiques

Février 1980

Louis Dionne

Projection des besoins en enseignants au niveau collégial pour la période 1979-80 à 1987-88

Introduction

La présente note vise essentiellement à illustrer ce que pourraient être les conséquences de la diminution de la clientèle étudiante sur le volume des enseignants au collégial. On imagine facilement que la baisse attendue du nombre des élèves entraînera une diminution parallèle de postes, en autant que les critères actuels d'allocation des enseignants dans les différents collèges ne soient pas modifiés significativement. Dans cette optique, il n'est sans doute pas superflu d'établir un "scénario du futur" qui transposerait en quelque sorte, dans les prochaines années, les conditions qui prévalent actuellement. Il faut bien voir cependant qu'il ne s'agit là que d'une simulation.

La démarche empruntée

Deux approches ont été considérées. La première consistait à aligner les données relatives tant à la clientèle étudiante qu'aux effectifs enseignants sur un certain nombre d'années. Nous voulions par là fixer le niveau d'encadrement moyen et suivre son évolution au cours des dernières années. Malheureusement, l'information disponible sur le personnel enseignant est très fragmentaire (tableau 1) et se prête mal à une telle démarche.

L'autre approche s'appuie sur les règles qui associent à un nombre d'étudiants un nombre donné de postes. Ces règles sont celles qui apparaissent dans la convention collective (article 8.4-00) et elles

Tableau 1: Nombre d'enseignants réguliers à temps plein au collégial, Québec, 1972-1973 à 1977-1978.

ANNEE	MOBILITE DU PERSONNEL	CETEQ	COM. TECHNIQUE	P.I.C.	Recensement
1972-73	4 762	-	-	-	-
1973-74	4 767	5 159	-	-	-
1974-75	4 381	-	-	-	-
1975-76	(3 353)	-	-	-	-
1976-77	-	-	7 382	7 687	-
1977-78	-	-	8 148	-	8 903

Source: Fichier Mobilité du Personnel, Service de la démographie scolaire, D.E.E.D.
CETEQ, Comité d'étude sur la tâche des enseignants du Québec
Comité technique, direction générale de l'enseignement u collégial
Fichier Personnel individuel au collégial
Recensement du personnel au collégial

servent à déterminer en dernier ressort la "norme" ou rapport élèves-maître propre à chaque collège. Elles font intervenir un ensemble de facteurs dont nous ne pouvions tenir compte ici, ce qui fait que nous avons dû recourir à bien des simplifications.

Nous avons d'abord évalué le nombre global de postes à l'échelle du Québec selon la règle en vigueur pour la dernière année de la convention collective. Elle consiste à appliquer à la clientèle prévue pour la session d'automne le ratio élèves-maître 1/15 auquel on ajoute le nombre 840 (article 8.4.01). Le rapport des effectifs étudiants au nombre de postes obtenus donne la norme provinciale (tableau 3). Précisons que les effectifs étudiants et le nombre de postes sont données en équivalent temps plein; ils ne correspondent pas à un nombre exact d'individus.

D'autre part, la convention prévoit un certain nombre de règles pour répartir le nombre global de postes entre les différents collèges et campus (article 8.4.02). En divisant le nombre de postes ainsi obtenus à la clientèle prévue pour chacun des collèges, on obtient la norme propre à chacun (tableau 3). Pour la période de projection, nous avons simplement supposé que le niveau relatif de la norme pour un collège donné, par rapport à la norme provinciale, serait le même que celui observé en 1979-1980 (tableau 3).

Puis, au nombre de postes calculés à partir de la norme, nous avons ajouté ceux rattachés à des programmes exclus (article 8.4.09) et ceux des responsables de la coordination départementale (article 4.3.09). Dans le premier cas, nous avons simplement supposé qu'au plan provincial, leur pourcentage par rapport aux postes découlant de l'application de la norme resterait le même que celui observé en 1978-1979(3,2%). Nous avons également pris pour base cette même année pour distribuer les postes entre les différents collèges où de tels programmes existaient. Enfin, le collège libère un enseignant par vingt postes à temps plein ou son équivalent (programmes exclus compris) au chapitre de la coordination départementale.

Sources utilisées

Pour nos besoins, il nous fallait avant tout disposer d'une projection de clientèle scolaire pour la session d'automne. Un travail dans ce sens a déjà été réalisé pour la période 1978-1979 à 1987-1988(1). Comme son titre l'indique, cette étude touche la clientèle régulière à temps plein et ne comprend pas les étudiants à temps partiel. Nous avons dû faire en sorte d'intégrer cette dernière catégorie d'élèves en les ramenant en équivalent temps plein. A cette fin, nous avons supposé que la proportion de ces élèves(2) resterait très proche de la moyenne obtenue pour les plus récentes années en regard de la clientèle globale. Les données ajustées sont présentées au tableau 2. Nous n'avons pas tenté d'ajuster les chiffres de la projection en regard des informations présentement disponibles pour les années 1978-1979 et 1979-1980. Projection et observation sont très proches l'une de l'autre pour l'année 1978-1979. Par contre, des différences non négligeables apparaissent en 1979-1980, où la projection tend de façon générale à sous-estimer les clientèles, mais elles n'infirment pas pour autant les résultats pour les années ultérieures. Il faudra attendre encore une ou deux années pour être fixé sur ce point.

Par ailleurs, les normes applicables dans les différents collèges pour la période d'observation 1976-1977 à 1979-1980 sont données au tableau 3. Cette information nous a été fournie par la Direction générale de l'enseignement au collégial.

---

(1) Lavigne, Jacques, Prévision de clientèle régulière à temps plein du réseau collégial par collège et par région administrative, sessions d'automne 1978 jusqu'à 1987, Direction des études économiques et démographiques, Ministère de l'Education, janvier 1979, 89p.

(2) ... très peu nombreux du reste.

Tableau 2: Clientèle régulière (en équivalent temps plein) au niveau collégial, secteur public, sessions d'automne.

Collèges et Campus	OBSERVATION			PROJECTION								
	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88
Ahuntsic	4 439	4 523	4 615	4 578	4 424	4 394	4 379	4 184	3 925	3 613	3 405	3 290
André Laurendeau	1 198	1 553	1 627	1 674	1 682	1 670	1 642	1 553	1 432	1 324	1 235	1 188
Bois-de-Boulogne	2 678	2 700	2 722	2 611	2 599	2 585	2 552	2 435	2 265	2 101	1 989	1 943
Campus St-Hyacinthe	1 429	1 713	1 621	1 387	1 364	1 433	1 474	1 442	1 387	1 360	1 387	1 426
Campus Drummondville	1 160	1 453	1 439	1 215	1 095	1 154	1 210	1 148	1 060	1 028	973	948
Campus Sorel-Tracy	656	906	979	865	827	838	854	821	780	754	725	716
Campus Saint-Lambert	1 590	1 818	1 833	1 818	1 862	1 907	1 958	1 898	1 786	1 690	1 673	1 722
Campus Lennoxville	1 063	1 081	1 054	970	998	996	972	913	844	801	759	729
Campus St-Lawrence	538	522	571	553	519	493	490	455	425	415	385	368
Campus Manicouagan	772	861	970	934	890	908	910	859	800	748	706	679
Campus Mingan	351	600	698	756	791	803	810	778	741	717	710	707
Dawson	7 203	7 251	6 980	6 682	6 544	6 281	6 113	5 756	5 311	4 919	4 676	4 559
Edouard Montpetit	4 347	4 519	4 751	4 729	4 714	4 815	4 864	4 663	4 395	4 218	4 240	4 265
F.-X.-Garneau	2 356	2 697	2 882	2 758	2 664	2 660	2 605	2 471	2 323	2 207	2 165	2 141
Gaspésie	884	1 099	1 149	1 089	1 048	1 078	1 077	1 054	996	938	885	852
De l'Outaouais	2 716	3 236	3 219	3 057	3 062	3 082	3 116	3 032	2 906	2 843	2 751	2 682
Français	2 280[1]	2 772[1]	2 785[1]	2 660[2]	2 664[2]	2 681[2]	2 711[2]	2 638[2]	2 528[2]	2 473[2]	2 393[2]	2 333[2]
Anglais	436[1]	464[1]	434[1]	397[2]	398[2]	401[2]	405[2]	394[2]	378[2]	370[2]	358[2]	349[2]
John Abbott	3 985	4 026	4 015	3 891	3 877	3 908	3 864	3 761	3 554	3 303	3 175	3 145
Joliette	1 384	1 630	1 856	1 764	1 601	1 589	1 576	1 457	1 368	1 296	1 274	1 300
La Pocatière	941	1 057	1 070	1 050	1 010	983	930	856	785	724	692	670
Lévis-Lauzon	2 147	2 607	2 750	2 504	2 321	2 306	2 277	2 180	2 021	1 913	1 847	1 841
Limoilou	4 283	4 824	5 110	4 885	4 252	4 156	4 026	3 764	3 462	3 220	3 091	3 027
Lionel-Groulx	2 238	2 272	2 178	2 069	2 121	2 165	2 130	2 017	1 889	1 801	1 766	1 778
Maisonneuve	4 448	4 677	4 596	4 467	4 368	4 339	4 329	4 146	3 845	3 556	3 304	3 148

Tableau 2 (suite)

Collèges et Campus	OBSERVATION			PROJECTION								
	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88
Matane	786	927	969	872	787	786	787	745	678	621	582	546
Montmorency	1 576	2 206	2 475	2 570	2 714	2 817	2 848	2 789	2 656	2 523	2 458	2 410
Rimouski	3 087	3 490	3 673	3 446	3 155	2 975	2 856	2 650	2 398	2 208	2 076	2 009
Rivière-du-Loup	1 537	1 547	1 545	1 475	1 467	1 436	1 376	1 284	1 155	1 075	1 023	1 005
Rosemont	2 738	2 584	2 735	2 588	2 458	2 386	2 308	2 138	1 931	1 739	1 602	1 529
Nord-Ouest	1 628	2 615	2 204	2 054	1 945	1 953	1 895	1 781	1 641	1 540	1 518	1 524
Collège d'Alma	1 073	1 166	1 230	1 082	888	900	922	880	774	688	639	626
Collège de Chicoutimi	2 532	2 966	3 107	3 010	2 857	2 672	2 551	2 386	2 207	2 011	1 906	1 883
Collège de Jonquière	2 581	3 074	3 439	3 159	2 848	2 582	2 534	2 415	2 222	2 007	1 847	1 787
Collège de St-Félicien	568	819	748	613	568	591	627	615	566	513	478	469
Ste-Foy	3 784	4 128	4 123	3 854	3 815	3 913	3 992	3 906	3 770	3 611	3 514	3 498
St-Jean-sur-Richelieu	1 793	2 006	2 119	1 959	1 867	1 893	1 843	1 744	1 614	1 508	1 498	1 496
St-Jérôme	1 840	2 334	2 372	2 170	2 138	2 204	2 227	2 153	1 988	1 818	1 751	1 745
St-Laurent	3 558	3 503	3 341	3 074	3 031	3 110	3 077	2 965	2 834	2 693	2 589	2 531
Shawinigan	1 766	2 168	2 096	1 835	1 611	1 574	1 523	1 404	1 264	1 158	1 092	1 091
Sherbrooke	3 818	4 365	4 442	4 080	3 995	4 019	3 913	3 681	3 443	3 243	3 091	2 985
Campus de Granby	794	1 012	1 035	1 017	973	1 030	1 036	942	848	811	777	772
de l'Amiante	1 207	1 543	1 498	1 308	1 153	1 068	1 027	981	916	867	814	767
Trois-Rivières	3 679	4 632	4 803	4 391	3 938	3 859	3 784	3 575	3 301	3 047	2 878	2 787
Valleyfield	1 440	1 674	1 667	1 546	1 485	1 506	1 525	1 498	1 408	1 318	1 271	1 254
Vanier	5 542	5 815	5 727	5 336	5 201	5 102	4 999	4 844	4 591	4 314	4 122	4 002
Victoriaville	1 124	1 480	1 595	1 317	1 251	1 301	1 284	1 219	1 143	1 089	1 043	1 019
Vieux-Montréal	5 245	5 419	5 293	5 071	4 847	4 813	4 761	4 530	4 228	3 942	3 764	3 660
Total du Québec	106 502	119 098	120 921	114 133	109 625	109 035	107 853	102 768	95 876	89 833	86 146	84 514

1 Estimation
2 Pour la période 1979-1987, la clientèle a été partagée en 87% de francophones et 13% d'anglophones.

Tableau 3: Normes élèves-maître applicables dans les collèges pour les années d'enseignement 1976-1977 à 1987-1988.

Collèges et Campus	OBSERVATION				PROJECTION							
	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88
Ahuntsic	13,29	12,98	12,33	12,90	12,84	12,84	12,83	12,76	12,66	12,56	12,50	12,36
André-Laurendeau	14,94	14,54	14,76	14,10	14,04	14,04	14,02	13,95	13,84	13,73	13,67	13,62
Bois-de-Boulogne	14,45	14,22	13,75	13,54	13,48	13,[illegible]	13,46	13,39	13,29	13,18	13,12	13,08
Bourgchemin (C.R.)												
Drummondville	14,29	13,36	13,12	14,23	14,16	14,16	14,14	[illegible]	13,96	13,85	13,78	13,74
Sorel-Tracy	11,97	11,94	12,48	12,40	12,35	12,35	12,33	12,26	12,17	12,07	12,02	11,98
St-Hyacinthe	11,75	12,37	12,67	12,42	12,36	12,36	12,34	12,28	12,19	12,08	12,03	11,99
Champlain (C.R.)												
Lennoxville	14,50	13,83	14,19	13,77	13,71	13,71	13,69	13,61	13,51	13,40	13,34	13,30
St-Lambert	15,00	15,00	15,00	15,00	14,93	14,93	14,91	14,83	14,72	14,60	14,53	14,49
St-Lawrence	15,00	15,00	14,70	14,71	14,65	14,65	14,63	14,55	14,44	14,32	14,26	14,21
Côte-Nord (C.R.)												
Manicouagan	11,84	12,66	12,76	12,94	12,88	12,88	12,87	12,80	12,70	12,60	12,54	12,50
Mingan	10,57	11,09	11,74	13,17	13,11	13,11	13,09	13,03	12,93	12,82	12,76	12,72
Dawson	15,00	15,00	15,00	15,00	14,93	14,93	14,91	14,83	14,72	14,60	14,53	14,49
Edouard-Montpetit	14,53	14,61	14,37	14,02	13,96	13,96	13,94	13,87	13,76	13,65	13,59	13,55
F.-X.-Garneau	14,27	14,35	14,78	14,43	13,54	13,54	13,52	13,45	13,35	13,24	13,18	13,14
Gaspésie	10,70	9,91	10,15	10,76	10,70	10,70	10,69	10,63	10,55	10,47	10,42	10,39
De l'Outaouais												
Francophone	13,41	14,37	14,71	14,52	14,46	14,46	14,44	14,36	14,25	14,14	14,07	14,03
Anglophone	13,72	12,76	12,61	11,94	11,89	11,89	11,88	11,81	11,72	11,62	11,57	11,54
John Abbott	15,00	15,00	14,76	14,03	13,96	13,96	13,94	13,87	13,76	13,65	13,59	13,55
Joliette	13,58	12,88	13,41	13,66	13,60	13,60	13,58	13,51	13,41	13,29	13,23	13,19
La Pocatière	12,04	11,36	11,76	11,71	11,66	11,66	11,64	11,58	11,50	11,40	11,35	11,31
Lévis-Lauzon	11,91	12,42	12,25	12,30	12,24	12,24	12,22	12,16	12,07	11,97	11,91	11,88
Limoilou	13,71	14,24	14,41	14,46	14,39	14,39	14,37	14,30	14,19	14,07	14,01	13,96

Tableau 3 (suite)

Collèges et Campus	OBSERVATION				PROJECTION							
	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88
Lionel-Groulx	15,00	14,30	13,84	13,86	13,80	13,80	13,78	13,71	13,60	13,49	13,43	13,39
Maisonneuve	14,06	15,00	14,82	14,74	14,67	14,67	14,65	14,58	14,47	14,35	14,28	14,24
Matane	10,91	11,26	11,23	11,49	11,43	11,43	11,42	11,36	11,27	11,18	11,13	11,09
Montmorency	13,78	13,20	13,58	13,97	13,91	13,91	13,89	13,81	13,71	13,60	13,54	13,49
Rimouski	12,94	12,68	12,53	12,58	12,52	12,52	12,50	12,44	12,34	12,24	12,19	12,15
Rivière-du-Loup	11,91	11,98	11,69	11,75	11,70	11,70	11,68	11,62	11,54	11,44	11,39	11,35
Rosemont	15,00	15,00	15,00	15,00	14,93	14,93	14,91	14,83	14,72	14,60	14,53	14,49
Nord-Ouest	12,56	12,76	13,26	13,71	13,65	13,65	13,63	13,56	13,46	13,35	13,29	13,25
Saguenay-Lac-St-Jean (C.R.)												
Alma	13,30	13,28	12,68	12,73	12,67	12,67	12,65	12,58	12,49	12,39	12,33	12,29
Chicoutimi	12,99	12,68	12,75	12,59	12,54	12,54	12,52	12,45	12,36	12,26	12,20	12,16
Jonquière	12,76	12,58	12,66	12,66	12,60	12,60	12,58	12,52	12,42	12,32	12,27	12,23
St-Félicien	10,14	11,45	12,88	11,22	11,16	11,16	11,15	11,09	11,01	10,91	10,86	10,83
Sainte-Foy	13,93	13,19	12,99	13,19	13,13	13,13	13,11	13,04	12,94	12,83	12,78	12,74
St-Jean	14,52	13,57	13,31	13,37	13,32	13,32	13,30	13,23	13,13	13,02	12,96	12,92
St-Jérôme	12,82	13,03	13,27	13,37	13,32	13,32	13,30	13,23	13,13	13,02	12,96	12,92
St-Laurent	15,00	14,86	14,13	14,09	14,03	14,03	14,01	13,93	13,83	13,72	13,65	13,61
Shawinigan	12,73	12,74	12,86	13,06	13,01	13,01	12,99	12,92	12,82	12,72	12,66	12,61
Sherbrooke	13,74	14,25	13,96	14,23	14,16	14,16	14,14	14,07	13,96	13,85	13,78	13,74
Granby	12,88	13,44	13,47	13,27	13,21	13,21	13,19	13,12	13,02	12,91	12,85	12,82
Thetford-Mines	12,13	11,61	11,98	11,69	11,63	11,63	11,62	11,56	11,47	11,37	11,32	11,29
Trois-Rivières	13,81	13,44	13,63	13,58	13,52	13,52	13,50	13,43	13,33	13,22	13,16	13,12
Valleyfield	13,31	13,09	13,56	13,39	13,33	13,33	13,31	13,24	13,14	13,03	12,97	12,93
Vanier	15,00	15,00	14,85	14,27	14,20	14,20	14,18	14,11	14,00	13,89	13,82	13,78
Victoriaville	12,28	12,02	13,35	13,34	13,28	13,28	13,26	13,19	13,09	12,98	12,92	12,88
Vieux-Montréal	13,58	12,71	12,47	12,27	12,21	12,21	12,19	12,13	12,04	11,94	11,89	11,85
Total du Québec	13,72	13,60	13,53	13,51	13,45	13,45	13,43	13,36	13,26	13,15	13,09	13,05

Source: 1976-1977 à 1979-1980 Direction générale de l'enseignement au collégial.

1980-1981 à 1987-1988 Direction des études économiques et démographiques.

Les résultats

Les résultats obtenus pour les différents collèges sont présentés au tableau 4. Ceux-ci ont de plus été regroupés selon la région administrative d'appartenance.

A moyen terme, on voit que la quasi totalité des collèges devraient connaître une diminution de postes sous les conditions prescrites. Pour l'ensemble du Québec, cette baisse se traduirait par une diminution de 23% des postes entre 1979-1980 et 1987-1988, ceux-ci passant de 9 145 à 7 012. Le tableau 5 donne le pourcentage de variation enregistré entre ces deux dates pour les différents collèges et campus. L'ordre de présentation va du négatif au positif. Sur quarante-six établissements, un accuse une baisse supérieure à 40%, onze une diminution entre 30% et 40%, dix-huit entre 20% et 30%, neuf entre 10% et 20%, six un recul inférieur à 10% tandis que le cégep St-Hyacinthe connaît une légère hausse.

La tendance générale à la baisse est plus ou moins uniforme selon le cas durant cette période. On peut en suivre l'évolution au tableau 6 où est donné, année après année, le niveau relatif du nombre de postes par collège et région par rapport à l'année 1979. Il ressort de plus que certains collèges tels ceux de la Gaspésie, F.-X.-Garneau, Sainte-Foy, Mingan et plusieurs des régions de Montréal-Nord et de Montréal-Sud connaîtront une baisse plus tardive et moins importante que d'autres. Dans ces conditions, on en déduit que la séquence des ajustements administratifs qui découleront de cette évolution ne sera pas la même partout et qu'en conséquence, quelques collèges devront s'ajuster plus rapidement aux effets découlant de la baisse des clientèles.

Le tableau 6 rend compte également de la situation pour les régions administratives. Le Saguenay-Lac-St-Jean devrait être la région la plus touchée en matière de postes si les conditions énoncées se maintenaient: la diminution pourrait atteindre 36% en huit années. Elle

Tableau 4 : Estimation du nombre de postes (en équivalent temps plein) dans les collèges et campus, selon la région administrative d'appartenance, période 1979-1980 à 1987-1988.

Collège et campus	1979-1980	1980-1981	1981-1982	1982-1983	1983-1984	1984-1985	1985-1986	1986-1987	1987-1988
BAS-ST-LAURENT/GASPESIE									
Collège de Gaspésie	116,48	112,71	115,57	115,50	113,41	107,87	102,34	97,16	93,92
Matane	79,68	72,29	72,21	72,36	68,86	63,17	58,33	54,90	51,69
Rimouski	325,05	300,77	285,40	275,52	257,76	236,06	219,77	208,06	202,30
01 TOTAL	521,21	485,77	473,18	463,38	440,03	407,10	380,44	360,12	347,91
SAGUENAY/LAC-ST-JEAN									
Collège d'Alma	102,29	86,21	87,09	88,95	85,33	76,23	68,88	64,61	63,48
Chicoutimi	274,00	261,42	245,76	235,80	222,16	207,16	190,86	181,99	180,20
Jonquière	262,01	237,33	215,17	211,50	202,53	187,86	171,06	158,06	153,00
St-Félicien	57,36	53,45	55,61	59,04	58,23	53,98	49,37	46,21	45,48
02 TOTAL	695,66	638,41	603,63	595,29	568,25	525,23	480,17	450,87	442,16
QUEBEC									
Collège François-X.-Garneau	204,66	210,42	210,08	206,09	196,52	186,10	178,25	175,57	174,13
La Pocatière	94,15	90,95	88,53	83,90	77,62	71,67	66,69	64,02	62,20
Lévis-Lauzon	213,16	199,10	197,82	195,65	188,24	175,81	167,81	162,83	162,72
Limoilou	354,72	310,25	303,25	294,18	276,38	256,17	240,30	231,66	227,67
de l'Amiante	117,48	104,10	96,42	92,80	89,10	83,85	80,06	75,51	71,34
Rivière-du-Loup	131,81	131,65	128,88	123,70	116,03	105,09	98,67	94,31	92,98
Sainte-Foy	339,97	337,16	344,74	351,30	344,74	334,29	322,42	314,63	313,73
Campus St-Lawrence	39,47	37,26	35,33	35,16	32,83	30,90	30,43	28,35	27,20
03 TOTAL	1 496,02	1 420,89	1 405,05	1 382,78	1 321,46	1 243,88	1 184,63	1 146,88	1 131,97
TROIS-RIVIERES									
Campus Drummondville	103,54	94,63	98,90	103,07	98,32	91,61	89,20	85,00	83,10
Collège Shawinigan	150,09	132,49	129,48	125,53	116,42	105,71	97,66	92,57	92,80
Trois-Rivières	351,70	317,61	311,40	305,92	290,62	270,45	251,90	239,15	232,39
Victoriaville	138,25	132,34	136,05	134,59	128,55	121,28	116,15	111,79	109,58
04 TOTAL	743,58	677,07	675,83	699,11	633,91	589,05	554,91	528,51	517,87

Tableau 4 : (suite)

Collège et campus	1979-1980	1980-1981	1981-1982	1982-1983	1983-1984	1984-1985	1985-1986	1986-1987	1987-1988
CANTONS-DE-L'EST									
Campus Lennoxville	73,96	76,43	76,28	74,55	70,43	65,59	62,77	59,75	57,55
Collège Sherbrooke	315,23	309,94	311,62	304,06	287,62	271,09	257,36	246,60	238,98
05 TOTAL	389,19	386,37	387,90	378,61	358,05	336,68	320,13	306,35	296,53
MONTREAL-NORD									
Collège de Joliette	135,60	123,61	122,68	121,85	113,24	107,11	102,40	101,12	103,49
Lionel-Groulx	156,74	161,39	164,72	162,30	154,48	145,95	140,19	138,08	139,43
Montmorency	193,17	204,87	212,65	215,29	212,06	203,42	194,79	190,62	187,58
St-Jérôme	176,09	174,02	179,18	181,21	176,04	163,83	151,21	146,30	146,16
061 TOTAL	661,60	663,89	679,23	680,65	655,82	620,21	588,59	576,12	576,66
MONTREAL-SUD									
Collège Edouard-Montpetit	357,57	357,85	365,42	369,60	356,10	338,28	327,22	330,25	333,10
Campus Granby	80,47	77,34	81,87	82,47	75,39	68,39	66,44	63,49	63,23
St-Hyacinthe	121,79	120,27	126,08	129,74	127,44	123,35	121,88	124,61	128,35
Campus St-Jean-Richelieu	155,83	149,10	151,13	147,39	140,22	130,77	123,22	122,92	123,10
St-Lambert-Longueuil	127,26	130,96	134,12	137,89	134,38	127,40	121,54	120,90	124,78
Sorel-Tracy	73,25	70,31	71,24	72,72	70,32	67,29	65,59	63,34	62,76
Collège Valleyfield	121,23	116,97	118,79	120,31	118,80	112,51	106,21	102,90	101,83
062 TOTAL	1 037,40	1 022,80	1 048,65	1 060,12	1 022,65	967,99	932,10	928,41	937,15
MONTREAL-ILE									
Collège Ahuntsic	381,13	372,60	367,48	366,47	352,04	332,81	308,94	292,67	283,76
André-Laurendeau	124,66	125,79	124,90	122,93	116,90	108,64	101,25	94,86	91,58
Bois de Boulogne	202,48	202,44	201,36	199,08	190,94	178,95	167,38	159,18	155,98
Dawson	468,88	461,32	442,83	431,57	408,57	379,81	354,69	338,79	331,23
John Abbott	294,03	294,35	296,66	293,75	287,30	273,62	256,38	247,53	245,88
Maisonneuve	321,60	315,92	313,82	313,50	301,68	281,53	262,95	245,60	234,73
Rosemont	191,36	182,74	177,59	172,25	160,68	146,48	133,34	123,74	118,62

Tableau 4 : (fin)

Collège et campus	1979-1980	1980-1981	1981-1982	1982-1983	1983-1984	1984-1985	1985-1986	1986-1987	1987-1988
MONTREAL ILE (suite)									
St-Laurent	249,21	246,30	242,06	249,77	241,84	232,39	222,42	214,88	210,70
Vanier	415,87	407,05	399,57	392,29	381,64	364,21	344,97	331,34	322,76
Vieux Montréal	433,94	416,82	413,90	410,10	392,12	368,72	346,66	332,40	324,30
063 TOTAL	3 080,16	3 025,33	2 980,17	2 951,76	2 833,71	2 667,16	2 498,98	2 380,99	2 319,54
MONTREAL TOTAL	4 779,16	4 712,02	4 708,05	4 692,53	4 512,18	4 255,36	4 019,67	3 885,52	3 833,35
OUTAOUAIS									
Collège de l'Outaouais	227,27	228,59	230,10	232,92	227,91	220,13	217,07	211,07	206,36
07 TOTAL	227,27	228,59	230,10	232,92	227,91	220,13	217,07	211,07	206,36
NORD-OUEST									
Collège du Nord-Ouest	157,31	149,61	150,23	145,98	137,91	128,02	121,13	119,93	120,77
08 TOTAL	157,31	149,61	150,23	145,98	137,91	128,02	121,13	119,93	120,77
COTE-NORD									
Campus Manicouagan	75,79	72,56	74,03	74,25	70,47	66,14	62,34	59,12	57,04
Mingan	60,27	63,36	64,31	64,97	62,70	60,18	58,73	58,42	58,36
09 TOTAL	136,06	135,92	138,34	139,22	133,17	126,32	121,07	117,54	115,40
ENSEMBLE DU QUEBEC	9 145,46	8 834,65	8 772,31	8 699,82	8 332,87	7 831,77	7 399,22	7 126,79	7 012,32

Tableau 5: Pourcentage de variation du nombre de postes d'enseignants entre les années 1979-1980 et 1987-1988.

Collèges et Campus	Pourcentage de variation	
Jonquière	- 41,6%	
de l'Amiante	- 39,3%	
Shawinigan	- 38,2%	
Rosemont	- 38,0%	
Alma	- 37,9%	
Rimouski	- 37,8%	-40% à -30%
Limoilou	- 35,8%	
Matane	- 35,1%	
La Pocatière	- 33,9%	
Trois-Rivières	- 33,9%	
Chicoutimi	- 31,3%	
St-Lawrence	- 31,1%	
Rivière-du-Loup	- 29,5%	
Dawson	- 29,4%	
Maisonneuve	- 27,0%	
André-Laurendeau	- 26,5%	
Ahuntsic	- 25,5%	
Vieux-Montréal	- 25,3%	
Manicouagan	- 24,7%	
Sherbrooke	- 24,2%	
Lévis-Lauzon	- 23,9%	-30% à -20%
Joliette	- 23,7%	
Nord-Ouest	- 23,2%	
Bois-de-Boulogne	- 23,0%	
Vanier	- 22,4%	
Lennoxville	- 22,2%	
Granby	- 21,4%	
St-Jean-sur-Richelieu	- 21,0%	
Victoriaville	- 20,7%	
St-Félicien	- 20,7%	
Drummondville	- 19,7%	
Gaspésie	- 19,4%	
St-Jérôme	- 17,0%	
John Abbott	- 16,4%	
Valleyfield	- 16,0%	-20% à -10%
St-Laurent	- 15,4%	
F.-X.-Garneau	- 14,9%	
Sorel-Tracy	- 14,3%	
Lionel-Groulx	- 11,0%	
Outaouais	- 9,2%	
Ste-Foy	- 7,6%	
Edouard-Montpetit	- 6,8%	
Mingan	- 3,2%	-10% à 0%
Montmorency	- 2,9%	
Saint-Lambert-Longueuil	- 2,0%	
Saint-Hyacinthe	+ 5,4%	

Source: Tableau 4

Tableau 6: Nombre de postes pour 100 postes observés en 1979 (=100), par collège et selon la région administrative, période 1979-1980 à 1987-1988

Collège et campus	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Bas St-Laurent/Gaspésie									
Collège Gaspésie	100,0	96,8	99,2	98,3	97,4	92,6	87,9	83,4	80,6
Matane	100,0	90,7	90,6	90,8	86,4	79,3	73,2	68,9	64,9
Rimouski	100,0	92,5	87,8	84,7	79,2	72,6	67,5	63,9	62,2
Total 01	100,0	93,2	90,8	88,9	84,4	78,1	73,0	69,1	66,7
Saguenay/Lac St-Jean									
Collège d'Alma	100,0	84,3	85,1	86,9	83,4	74,5	67,3	63,2	62,0
Chicoutimi	100,0	95,4	89,7	86,1	81,1	75,6	69,7	66,4	65,8
Jonquière	100,0	90,6	82,1	80,7	77,3	71,7	65,3	60,3	58,4
St-Félicien	100,0	93,2	97,0	102,9	101,5	94,1	86,1	80,6	79,3
Total 02	100,0	91,8	86,8	85,6	81,7	75,5	69,0	64,8	63,6
Québec									
Collège F.-X. Garneau	100,0	102,8	102,7	100,7	96,0	90,9	87,1	85,8	85,1
La Pocatière	100,0	96,6	94,0	89,1	82,4	76,1	70,8	68,0	66,1
Lévis-Lauzon	100,0	93,1	92,5	91,5	88,1	82,3	78,5	76,2	76,1
Limoilou	100,0	87,5	85,5	82,9	77,9	72,2	67,7	65,3	64,2
de l'Amiante	100,0	88,6	82,1	79,0	75,8	71,4	68,2	64,3	60,7
Rivière-du-Loup	100,0	99,9	97,8	93,9	88,0	79,7	74,9	71,6	70,5
Ste-Foy	100,0	99,2	101,4	103,3	101,4	98,3	94,8	92,5	92,3
Campus St-Lawrence	100,0	94,3	89,5	89,1	83,2	78,3	77,1	71,8	68,9
Total 03	100,0	95,0	93,9	92,4	88,3	83,1	79,2	76,7	75,7
Trois-Rivières									
Campus Drummondville	100,0	91,4	95,5	99,6	95,0	88,5	86,2	82,1	80,3
Shawinigan	100,0	88,3	86,3	83,6	77,6	70,4	65,1	61,7	61,8
Trois-Rivières	100,0	90,3	88,5	87,0	82,6	76,9	71,6	68,0	66,1
Victoriaville	100,0	95,7	98,4	97,4	93,0	87,8	84,1	80,9	79,3
Total 04	100,0	91,0	90,9	90,0	85,2	79,2	74,6	71,1	69,6
Cantons-de-l'Est									
Campus Lennoxville	100,0	103,3	103,1	100,8	95,2	88,7	84,9	80,8	77,8
Sherbrooke	100,0	98,3	98,9	96,5	91,2	86,0	81,6	78,2	75,8
Total 05	100,0	99,3	99,7	97,3	92,0	86,5	82,3	78,7	76,2
Montréal-Nord									
Collège Joliette	100,0	91,2	90,5	89,9	83,5	79,0	75,5	74,6	76,3
Lionel-Groulx	100,0	103,0	105,1	103,6	98,6	93,1	89,4	88,1	89,0
Montmorency	100,0	103,9	107,9	109,2	107,6	103,2	98,8	96,7	95,1
St-Jérôme	100,0	98,8	101,8	102,9	100,0	93,1	85,9	83,1	83,0
Total 061	100,0	100,3	102,7	102,9	99,1	93,7	89,0	87,1	87,2

Tableau 6: Nombre de postes pour 100 postes observés en 1979 (=100), par collège et selon la région administrative, période 1979-1980 à 1987-1988 (suite)

Collège et campus	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Montréal-Sud									
Collège Edouard-Montpetit	100,0	100,1	102,2	103,4	99,6	94,6	91,5	92,4	93,2
Campus Granby	100,0	96,1	101,7	102,5	93,7	85,0	82,6	78,9	78,6
Collège St-Hyacinthe	100,0	98,8	103,5	106,5	104,6	101,3	100,1	102,3	105,4
St-Jean Richelieu	100,0	95,7	97,0	94,6	90,0	83,9	79,1	78,9	79,0
St-Lambert-Longu.	100,0	102,9	105,4	108,4	105,6	100,1	95,5	95,0	98,1
Sorel-Tracy	100,0	96,0	97,3	99,3	96,0	91,9	89,5	86,5	85,7
Valleyfield	100,0	96,5	98,0	99,2	98,0	92,8	87,6	84,9	84,0
Total 062	100,0	98,6	101,1	102,2	98,6	93,3	89,9	89,5	90,3
Montréal-Ile									
Collège Ahuntsic	100,0	97,8	96,4	96,2	92,4	87,3	81,1	76,8	74,5
André Laurendeau	100,0	100,9	100,2	98,7	93,8	87,2	81,2	76,1	73,5
Bois-de-Coulonge	100,0	100,0	99,5	98,3	94,3	88,4	82,7	78,6	77,0
Dawson	100,0	98,4	94,5	92,0	87,1	81,0	75,7	72,3	70,6
John Abbott	100,0	100,1	100,9	99,9	97,7	93,1	87,2	84,2	83,6
Maisonneuve	100,0	98,2	97,6	97,5	93,8	87,5	81,8	76,4	73,0
Rosemont	100,0	95,5	92,8	90,0	84,0	76,5	69,7	64,6	62,0
St-Laurent	100,0	98,8	101,2	100,3	97,1	93,3	89,3	86,3	84,6
Vanier	100,0	97,9	96,1	94,3	91,8	87,6	83,0	79,7	77,6
Vieux-Montréal	100,0	96,1	95,4	94,5	90,4	85,0	79,9	76,6	74,7
Total 063	100,0	98,2	97,0	95,8	92,0	86,6	81,1	77,3	75,3
Montréal Total	100,0	98,6	98,5	98,2	94,4	89,0	84,1	81,3	80,2
Outaouais									
Collège de l'Outaouais	100,0	100,6	101,3	102,5	100,3	96,9	95,5	92,9	90,8
Total 07	100,0	100,6	101,3	102,5	100,3	96,9	95,5	92,9	90,8
Nord-Ouest									
Collège du Nord-Ouest	100,0	95,1	95,5	92,8	87,7	81,4	77,0	76,2	76,8
Total 08	100,0	95,1	95,5	92,8	87,7	81,4	77,0	76,2	76,8
Côte Nord									
Campus Manicouagan	100,0	95,7	97,7	98,0	93,0	87,3	82,3	78,0	75,3
Mingan	100,0	105,1	106,7	107,8	104,0	99,9	97,4	96,9	96,8
Total 09	100,0	99,9	101,7	102,3	97,9	92,8	89,0	86,4	84,8
Ensemble du Québec	100,0	96,6	95,9	95,1	91,1	85,6	80,9	77,9	76,7

serait suivie d'assez près des régions du Bas-Saint-Laurent-Gaspésie et de Trois-Rivières. Une baisse de l'ordre de 20% à 25% serait enregistrée dans les régions de Québec, des Cantons-de-l'Est, du Nord-Ouest et de Montréal. La sous-région Ile-de-Montréal se rattache en fait à ce dernier groupe puisque les sous-régions de Montréal-Sud et Montréal-Nord se rapprochent davantage des régions moins atteintes de l'Outaouais et de la Côte-Nord où la diminution des régions ne devrait pas excéder 10% à 15%.

En définitive, il semble que la décennie qui s'amorce en sera une de restrictions en matière de postes au niveau collégial. Seu-le une amélioration notable au chapitre de l'encadrement des élèves, des changements marqués dans les zones d'attraction des collèges ou un accroissement sensible des taux de passage du secondaire au collégial pourraient atténuer, voire modifier dans certains cas les tendances pro-jetées. Mais dans l'ensemble, on doit s'attendre à répondre aux besoins d'une clientèle moins nombreuse.